Maaparandusehitise reguleeriv võrk
Melliste, kood: 21046100200050/001

Märkused:
- Topo-geodeetiline aluspaan tehnovõrkudega - Geopartner OÜ, töö nr GEO 24-4624.
- Koordinaadid L-Est 97 süsteemis, kõrgused EH2000 süsteemis.
- Mikrotorustiku paigaldusõgavuse üldnõuded:
  - hajaasalal, kus puudub otsene oht mikrotorustikule, min 0,5 m;
  - kohaliku tee transpordimaal või transpordimaa puudumisel kohaliku tee servale lähemal kui 3 meetrit paigaldada mikrotorustik min 1 m sügavusele;
  - risturnisel kohalike- ja sissesõiduteedega, tiheda liiklusega õuealal, parkimisplatsi all, künnimaal min 1,0 m.
- Täiendavad tingimused riigitee maaküsusele kavandatud mikrotorustikule:
  - riigitee maaüksusele kavandatud mikrotorud peavad paiknema minimaalselt 1,0 m sügavusel ning 750 N tugevuses kaitsetorus.
  - riigiteest kinnisel läbiminekul üldine nõue 1,5m kattest ja mahasõitudel 1,2m ning 1250 N tugevuses kaitsetorus.
    Mikrotorustiku erijuhud paigaldussügavuse ja täiendava kaitsmise vajaduse kohta on ära toodud asendiplaanidel.
- Ehitamise käigus täpsustada olemasolevate trasside asukohad ja sügavused maapinnas ning arvestada tehnorajatiste kaablikaitsevõsindtega, milles kõikvõimalikud kaeve ja multitöö kaablivaldaja loata on keelatud.Tööde teostamine liinirajatiste kaitsevöönds võib toimuda kooskõlastatult vastava rajatise valdaja järelvalve üksusega.
- Projekteeritud mikrotorustiku paiknemine ristuva tehnovõrgu all või kohal määrab tehnovõrgu sügavus. Ristumisel olemasoleva tehnovõrguga teostada tehnovõrgu alt, kui pealt poolt pole võimalik kinni pidada nõutavast sügavusest või ei nõuta teisiti. Ristumisel ja rööpkulgemisel teiste kommunikatsioonі trassidega pidada kinni normidekohastest vahekaugustest.
- Ehituse ajal lahtikaevatud kaablid, torud ja kaevud kaitsta täiendavalt mehaaniliste vigastuste vältimiseks.
- Sidetrasside pealiskiht, murukatted, teed ja muud rajatised tuleb taastada vastavalt nende endisele kujule. Kaevise täitmisel tihendada pinnast. Enne tööde alustamist on vajalik hankida kaevetööde luba.
- Vältida trasside vahetus läheduses säilitatavate puude vigastamist.

Tingmärgid

3101:004:0011 Pilvla	Olemasolev hoone
	Katastriüksuse ja aadress
	Katastripiirid
	Olemasolev keskpinge õhuliin
	Olemasolev madalpinge õhuliin
	Olemasolev keskpinge maakaabel
	Olemasolev madalpinge maakaabel
	Olemasolev sidekaabel
S	Olemasolev sidekanalisatsioon
V	Olemasolev veetrass
K	Olemasolev kanalisatsioon
SK	Olemasolev sadeveekanalisatsioon
D	Olemasolev drenaaž
	Projekteeritud side jaotuspunkt (kapp maapinnal)
	Projekteeritud side vahejaotuspunkt (kapp maapinnal)
	Projekteeritud sidekaev
	Projekteeritud lõpp-punkt (markerpall maa sees)
	Projekteeritud maasisene mikrotorustik(side) - DB-klassi (Direct Bury) märgistusega, min 1000N
	Projekteeritud maasisene mikrotorustik(side) kinnisel meetodil - puurumistoru PE D50, 1250N
	Projekteeritud perspektiivne kliendiliin(side) - maa sees
	Projekteeritud kaitsetoru
	Suundpuurimise lõpu- ja alguskaevik

LP Mäe tee 2
LP Mäe tee 4
LP Mäe tee 8
LP Mäe tee 10
LP Mäe tee 12
LP Mäe tee 14

Perspektiivne Mäe tee 6 side liitumispunkt

Mikrotorustik paigaldada kinnisel meetodil - suundpuurimine ca 18m, min sügavus 1,0m (puurauku sissetõmmatav toru 1xPE D50)

Mikrotorustik paigaldada kinnisel meetodil - suundpuurimine ca 7m, min sügavus 1,0m (puurauku sissetõmmatav toru 1xPE D50)

Ettevaatust, ristumine drenaažiga!!! Vt seletuskiri ptk 2.2.

Ettevaatust, ristumine drenaažiga!!! Vt seletuskiri ptk 2.2.

Y = 674050
X = 6469650

Y = 674000
X = 6469500

N
W E
S

Mäe tee 2
50101:004:0192

Mäe tee 4
50101:004:0257

Mäe tee 6
50101:004:0299

Mäe tee 10
50101:004:0110

Mäe tee 8
50101:004:0025

Mäe tee L1
29101:001:0252

Mäe tee 12
50101:004:0098

Mäe tee 14
50101:004:0177

Järve tee 7
50101:004:0163

Järve põik 5
50101:004:0136

Järve põik 3
50101:004:0259

Järve põik 1
50101:004:0282

Tartu mnt 1
50101:004:0094

Tartu mnt 2a
50101:004:0121

Tartu mnt 2
50101:004:0119

Tartu mnt 3
50101:004:0308

Järve tee 1a
50101:004:0074

Projekt: Tartu maakond, Kastre vald, Melliste küla piirkonna valguskaabli sidelahendus - EST-MIIL-150				Tellija: Eesti Andmesidevõrgu AS	
LEONHARD WEISS	Joonis: Asendiplaan			Joonise nr: 10769K3_TP_EN-4-01	
LEONHARD WEISS OÜ E-post: estonia@leonhard-weiss.com Telefon +372 601 2285 Registrikood 12083348	Projekteeris: Janek Lõhmus		53 477 135	Mõõtkava: M 1: 500	
	Kontrollis: Janek Lõhmus		53 477 135	Staadium: Töönjoonis	
	Projektijuht: Janek Lõhmus		53 477 135	Kood: EST	Leht: 6 / Lehti: 6